



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **СЕМЕНА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО**

**СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

**ГОСТ 9668–75**

**Издание официальное**

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР**

**Москва**

**РАЗРАБОТАН** Всесоюзным научно-исследовательским институтом  
масличных культур (ВНИИМК)

Директор Дворядкин Н. И.  
Руководитель темы Дорожкин А. Н.  
Ответственный исполнитель Благодарь А. П.

**ВНЕСЕН** Министерством сельского хозяйства СССР

Зам. министра Поморцев А. А.

**ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ** Всесоюзным научно-исследова-  
тельским институтом стандартизации (ВНИИС)

Директор Гличев А. В.

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государствен-  
ного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14 нояб-  
ря 1975 г. № 2913

## СЕМЕНА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО

## Сортовые и посевные качества

Common flax seed. Varietal and sowing characteristics

ГОСТ

9668—75

Взамен  
ГОСТ 9668—61

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14 ноября 1975 г. № 2913 срок действия установлен

с 01.07. 1976 г.  
до 01.07. 81 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на семена масличного льна, предназначенные для посева.

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Для посевных целей должны использоваться семена масличного льна районированных и перспективных сортов, утвержденных в установленном порядке.

1.2. По сортовой чистоте семена масличного льна делят на три категории: I, II, III, которые должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

1.3. По посевным качествам семена масличного льна делят на три класса: 1, 2, 3, которые должны соответствовать требованиям указанным в табл. 2.

Таблица 1

Категории	Сортовая чистота, %, не менее
I	99,6
II	98,0
III	95,0

Таблица 2

Классы	Содержание семян основной культуры, %, не менее	Содержание семян других растений на 1 кг, штук, не более		Содержание семян, пораженных фузариозом, %, не более	Всхожесть, %, не менее		Влажность, %, не более
		Всего	в том числе сорных		коричнево-семянных	желто-семянных	
1	98	200	150	0	95	90	13
2	97	550	500	2	90	85	13
3	96	1550	1500	3	85	80	13

1.4. В семенах масличного льна не допускается наличие: карантинных сорняков (семян и плодов); вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным Министерством сельского хозяйства СССР;

живых вредителей и их личинок, повреждающих семена данной культуры, за исключением клеща, наличие которого допускается в семенах 3-го класса в количестве не более 20 шт. на 1 кг семян.

1.5. В зависимости от назначения семена масличного льна должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

Назначение семян	Категории, не ниже	Классы, не ниже
Семена суперэлиты и элиты, выращиваемые научно-исследовательскими и опытными учреждениями и предназначенные для размножения	I	1
Семена первой-четвертой репродукций, высеваемые на семенных участках колхозов и совхозов и предназначенные для размножения	II	2
Семена второй и последующих репродукций, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах на площадях товарного назначения	III	3

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемку семян масличного льна производят партиями. Определение партии, масса партии, отбор образцов для определения посевных качеств семян — по ГОСТ 12036—66.

2.2. Результаты анализа семян распространяют на всю партию.

2.3. Каждая партия семян суперэлиты и элиты, отгружаемая на посев, должна сопровождаться «Аттестатом на семена», а каждая партия семян первой и последующих репродукций—«Свидетельством на семена».

Каждая партия семян, засыпаемая в семенные фонды колхозов, совхозов и высеваемая ими, должна быть оформлена «Актом апробации» и «Удостоверением о кондиционности семян».

### 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Сортовую чистоту семян масличного льна определяют апробацией посевов по утвержденной нормативно-технической документации в соответствии с приложением.

3.2. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036-66—ГОСТ 12047-66.

### 4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Семена суперэлиты, элиты, первой репродукции, семена дефицитных и перспективных сортов всех репродукций упаковывают в крепкие, сухие, чистые, незараженные болезнями и вредителями тканевые мешки по ГОСТ 18225—72.

4.2. Каждый мешок должен быть зашит и опломбирован.

4.3. Маркировка транспортной тары—по ГОСТ 14192—71 с нанесением дополнительных надписей, характеризующих семена:

наименование хозяйства, вырастившего семена;  
наименование хозяйства, обработавшего семена;  
наименование культуры;

сорт;

репродукция;

сортовая чистота;

класс по посевным качествам;

номер партии семян;

год урожая;

наименование и номер сортового документа;

обозначение настоящего стандарта.

Внутри каждого мешка вкладывают этикетку с теми же данными без указания класса по посевным качествам.

4.4. Семена транспортируют всеми видами транспорта в условиях, исключающих попадание на них атмосферных осадков. При транспортировании семян железнодорожным транспортом используют крытые вагоны.

4.5. Семена масличного льна должны храниться в продезинфицированных, не зараженных амбарными вредителями помещениях.

4.6. В складах с асфальтированным, бетонным и каменным полом мешки кладут на подтоварник или настилы из досок, отстоя-

щие от пола не менее чем на 15 см. Высота штабеля должна быть не более восьми мешков. Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами должны быть не менее 0,7 м, а промежутки между штабелями для операций приема и отпуска — не менее 1,5 м.

4.7. При хранении семян масличного льна низших репродукций насыпью высота насыпи допускается не более 1,5 м.

---

## НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО АПРОБАЦИИ

Апробацию сортовых посевов масличного льна проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР.

---

Редактор *Р. С. Федорова*

Технический редактор *Г. А. Макарова*

Корректор *Е. И. Морозова*

Сдано в набор 26. 11. 75 Подп. в печ. 12. 01. 76 0,5 п. л. Тир. 30000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3  
Калужская типография стандартов. ул. Московская, 256. Зак. 2700

## Изменение № 1 ГОСТ 9668—75 Семена льна масличного. Сортовые и посевные качества

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.03.85 № 812 срок введения установлен

с 01.07.86

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 97 2112.

По всему тексту стандарта заменить слова: «семена масличного льна» на «семена льна масличного».

Пункт 1.2 изложить в новой редакции (кроме табл. 1): «1.2. По сортовой чистоте семена льна масличного делят на две категории: I и II, которые должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 1»;

таблица 1. Исключить категорию III и относящуюся к ней норму.

Пункт 1.3. Таблица 2. Графу «Содержание семян основной культуры, %, не менее» изложить в новой редакции: «Чистота, %, не менее» — 98,00; 97,00; 96,00.

Пункт 1.5. Таблицу 3 изложить в новой редакции:

Таблица 3

Назначение семян	Репродукция	Категория	Класс
		не ниже	
Семена, выращиваемые и реализуемые опытно-производственными хозяйствами научно-исследовательских учреждений и учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов и техникумов	Питомники размножения, супер-элита, элита	I	1
Семена, выращиваемые для размножения и реализуемые специализированными семеноводческими хозяйствами и семеноводческими бригадами и отделениями колхозов, совхозов и других хозяйств	I—IV	II	2
Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах для промышленных целей	I—V	II	3

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.6: «1.6. Семена льна масличного должны быть протравлены по ГОСТ 23914—79».

Раздел 2 изложить в новой редакции:

## «2. Правила приемки

2.1. Правила приемки семян льна масличного — по ГОСТ 12036—85».

Пункт 3.1 перед словом «приложением» дополнить словом: «справочным».

Пункт 3.2 изложить в новой редакции: «3.2. Посевные качества семян льна масличного определяют по ГОСТ 12037—81, ГОСТ 12038—84, ГОСТ 12039—82, ГОСТ 12041—82, ГОСТ 12042—80, ГОСТ 12044—81, ГОСТ 12045—81».

Пункт 4.1 дополнить словами: «массой нетто не более 50 кг. Допускаемое отклонение по массе заполненных мешков  $\pm 1\%$ ».

Пункт 4.3. Заменить ссылку: ГОСТ 14192—71 на ГОСТ 14192—77.

Пункт 4.4 изложить в новой редакции: «4.4. Семена льна масличного транспортируют транспортом всех видов согласно правилам перевозки грузов, действующим на транспорте соответствующего вида. При транспортировании железнодорожным и водным транспортом используют крытые транспортные средства. Транспортирование семян льна масличного пакетами — по ГОСТ 21929—76».

## МЕЖДУНАРОДНАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ (СИ)

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		русское	международное
<b>ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>			
ДЛИНА	метр	м	m
МАССА	килограмм	кг	kg
ВРЕМЯ	секунда	с	s
СИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА	ампер	А	A
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРА КЕЛЬВИНА	кельвин	К	K
СИЛА СВЕТА	кандела	кд	cd
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>			
Плоский угол	радиан	рад	rad
Телесный угол	стерадиан	ср	sr
<b>ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>			
Площадь	квадратный метр	м <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
Объем вместимость	кубический метр	м <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
Плотность	килограмм на кубический метр	кг/м <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>
Скорость	метр в секунду	м/с	m/s
Угловая скорость	радиан в секунду	рад/с	rad/s
Сила, сила тяжести (вес)	ньютон	Н	N
Давление механическое напряжение	паскаль	Па	Pa
Работа энергия количество теплоты	джоуль	Дж	J
Мощность тепловой поток	ватт	Вт	W
Количество электричества, электрический заряд	кулон	Кл	C
Электрическое напряжение, электрический потенциал разность электрических потенциалов, электродвижущая сила	вольт	В	V
Электрическое сопротивление	ом	Ом	Ω
Электрическая проводимость	сименс	См	S
Электрическая емкость	фарада	Ф	F
Магнитный поток	вебер	Вб	Wb
Индуктивность взаимная индуктивность	генри	Г	H
Удельная теплоемкость	джоуль на килограмм кельвин	Дж/(кг·К)	J/(kg·K)
Теплопроводность	ватт на метр кельвин	Вт/(м·К)	W/(m·K)
Световой поток	люмен	лм	lm
Яркость	кандела на квадратный метр	кд/м <sup>2</sup>	cd/m <sup>2</sup>
Освещенность	люкс	лк	lx

### МНОЖИТЕЛИ И ПРИСТАВКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕСЯТИЧНЫХ КРАТНЫХ И ДОЛЬНЫХ ЕДИНИЦ И ИХ НАИМЕНОВАНИЙ

Множитель на который умножается единица	Приставка	Обозначение		Множитель на который умножается единица	Приставка	Обозначение	
		русское	международное			русское	международное
10 <sup>12</sup>	тера	Т	T	10 <sup>-2</sup>	(санتي)	с	c
10 <sup>9</sup>	гига	Г	G	10 <sup>-3</sup>	мили	м	m
10 <sup>6</sup>	мега	М	M	10 <sup>-6</sup>	микро	мк	μ
10 <sup>3</sup>	кило	к	k	10 <sup>-9</sup>	нано	н	n
10 <sup>2</sup>	(гекто)	г	h	10 <sup>-12</sup>	пико	п	p
10 <sup>1</sup>	(дека)	да	da	10 <sup>-15</sup>	фемто	ф	f
10 <sup>0</sup>	(деци)	д	d	10 <sup>-18</sup>	атто	а	a

Примечание В скобках указаны приставки, которые допускается применять только в наименованиях кратных и дольных единиц, уже получивших широкое распространение (например гектар декалитр, дециметр, сантиметр).